

---

## Intercanviar files si hi ha un senar a la primera columna. X32734\_ca

---

Escriu un programa que donat un enter  $n > 1$  que indica la dimensió d'una matriu quadrada, seguit dels elements d'una matriu d' $n$  per  $n$ , decideixi si hi ha un nombre senar a la primera columna.

Si existeix un nombre senar a la primera columna mostrarà el resultat d'intercanviar la primera fila amb l'última.

Si no existeix cap nombre senar a la primera columna mostrarà No per pantalla.

### Entrada

L'entrada consisteix en un enter  $n$  seguit del elements corresponents a la matriu (de dimensió  $n$  per  $n$ )

### Sortida

Si hi ha un nombre senar a la primera columna de la matriu mostra la matriu resultat d'intercanviar la primera fila amb l'última, en cas contrari mostrarà per pantalla el missatge No.

#### Exemple d'entrada 1

```
5
1 2 3 4 5
3 4 5 6 7
6 7 3 4 1
2 7 8 0 9
9 4 5 7 0
```

#### Exemple de sortida 1

```
9 4 5 7 0
3 4 5 6 7
6 7 3 4 1
2 7 8 0 9
1 2 3 4 5
```

#### Exemple d'entrada 2

```
6
2 7 3 9 5 1
2 4 5 6 7 1
6 7 3 4 1 4
2 7 8 0 9 4
8 4 5 7 0 5
4 6 6 6 6 5
```

#### Exemple de sortida 2

```
No
```

### Informació del problema

Autoria: Àngels Hernández Gómez

Generació: 2026-01-25T15:12:19.084Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>